

Quelles variétés choisir en régions froides à plus de 400 m d'altitude en 2019 ?

Variétés ultra-précoces à très précoces

Variétés ultra précoces (indice FAO \leq 180)

Les variétés de ce groupe conviennent pour les différentes régions de l'Ardenne. Cependant, on évitera d'implanter la culture du maïs au-delà de 480 m d'altitude, les performances du maïs étant trop aléatoires dans ces régions.

Confirmations : Lg 30209 et Lg 30179.

Lg 30179 est la variété la plus précoce dans l'essai d'Offagne 2018 où elle se classe première en rendement en matière sèche et en KVEM/ha avec une teneur en VEM d'un bon niveau. Elle confirme ainsi ses qualités affichées en 2017.

Très régulière, la variété **Lg 30209** confirme un excellent niveau de rendement en matière sèche et en KVEM/ha. De plus, sur le plan qualitatif, elle offre la teneur en VEM la plus élevée. Précocité bien adaptée aux régions froides.

Nouveautés intéressantes : Lg 31205, Actual, Es Lovely et Lg 31213.

Les nouveautés **Lg 31205**, **Actual** et **Es Lovely** ont un comportement très précoce dans l'essai d'Offagne 2018. Pour **Lg 31205** et **Actual**, on note aussi un excellent rendement en matière sèche et en KVEM/ha avec une teneur en VEM proche de la moyenne des témoins.

La variété **Es Lovely** procure un bon rendement en matière sèche mais déçoit un peu en rendement KVEM/ha en raison d'une plus faible teneur en VEM.

Avec une des meilleures teneurs en VEM, la variété **Lg 31213** mérite l'attention des agriculteurs privilégiant la qualité par rapport à la quantité.

2. Variétés très précoces (180 < indice FAO \leq 200)

Dans ce groupe, les meilleures variétés peuvent être semées jusque 420 m d'altitude.

Confirmations : Kws Stabil, Sy Amboss et Lg 31218.

Les variétés **Sy Amboss** et **Kws Stabil** affichent un excellent niveau de rendement en matière sèche et en KVEM/ha avec une teneur en VEM inférieure à la moyenne des témoins. Le rendement en matière sèche de **Sy Amboss** est très régulier d'une année à l'autre.

Excellent comportement global pour la variété **Lg 31218** avec une teneur en VEM élevée.

Michaël Mary, Guy Foucart - CIPF asbl

En collaboration avec P.Pochet - Service Recherche et Développement - SPW